



Aprile 2022

1:10.000

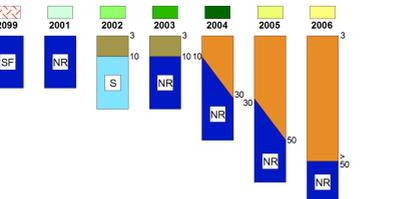
Progettista e responsabile unico del procedimento:
 Lorenzo Paoli
 Garante della informazione e della partecipazione:
 Cinzia Rettoni
 Ufficio di Piano:
 Settore Urbanistica del Territorio:
 Cinzia Rettoni
 Paola Di Palo
 Fabrizio Fusi
 Simona Di Cusi
 Alessandra Chizzotti
 Alessandro Piacitelli
 Supporto tecnico:
 Linea Comune s.p.a.
 Suzette Ammirato
 Collaborazioni interistituzionali:
 Settore Servizi Tecnici e Lavori Pubblici:
 Paolo Catalano
 Aspetti ambientali:
 Paolo Gambini
 Aspetti agronomici e ecologici:
 Elena Scudiero

Aspetti geologici:
 Lorenzo Paoli
 Suzette Ammirato
 Aspetti geologici:
 Alberto Tonali
 Aspetti idraulici:
 West System S.r.l. - Divisione Physis
 Aspetti idraulici:
 Michele De Sika
 Gruppo Archeologico Scandoneese
 Chiara Marini e Jola Savi
 Ursula Wenzel
 Direzione Scientifica Soprintendenza ABAP FI-PT-PO
 Aspetti socio-economici:
 Laboratorio di economia dell'innovazione
 dell'università di Firenze

Settore Servizi Tecnici e Lavori Pubblici:
 Paolo Catalano
 Aspetti ambientali:
 Paolo Gambini
 Aspetti agronomici e ecologici:
 Elena Scudiero

PS

Informazioni sul substrato
 1011 a) fisch calcarei e calcarei marnosi, lapidei, stratificati
 S b) alternanza di litotipi arenacei, calcarei, marnosi e pellicci, stratificati
 S) stratificato
 SF) SF) zona di elevata fratturazione/alterazione del substrato geologico
 NR) NR) substrato non rigido con $V_s < 800$ m/s

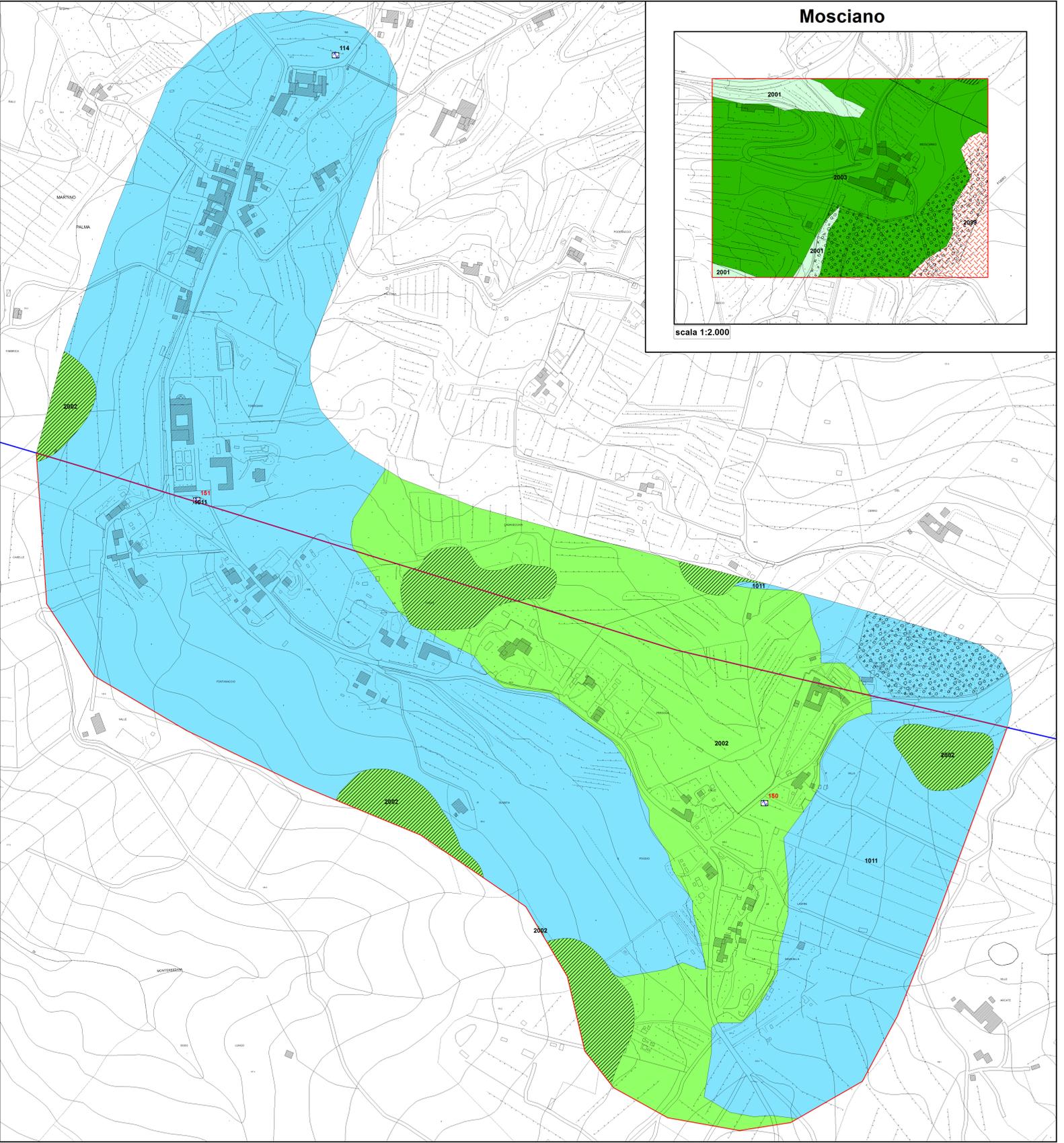


alternanze di ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia, limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose argillose, limi argillosi di bassa plasticità di terrazzo marino, da moderatamente addensate ad addensate, da moderatamente consistenti a consistenti, stratificate, $V_s > 300/400$ m/s
 ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo di depositi eluvio-colluviali, da poco a moderatamente addensate, da poco a moderatamente consistenti, struttura omogenea, $V_s > 200/250$ m/s

Z_{acc} zona di attenzione per instabilità di versante
 falda detritica
 traccia di sezione
 cresta
 stazione di microtremore a stazione singola

area di aggiornamento ed integrazione
 (89) in rosso identificativo delle indagini di nuova realizzazione

San Martino alla Palma - Mosciano

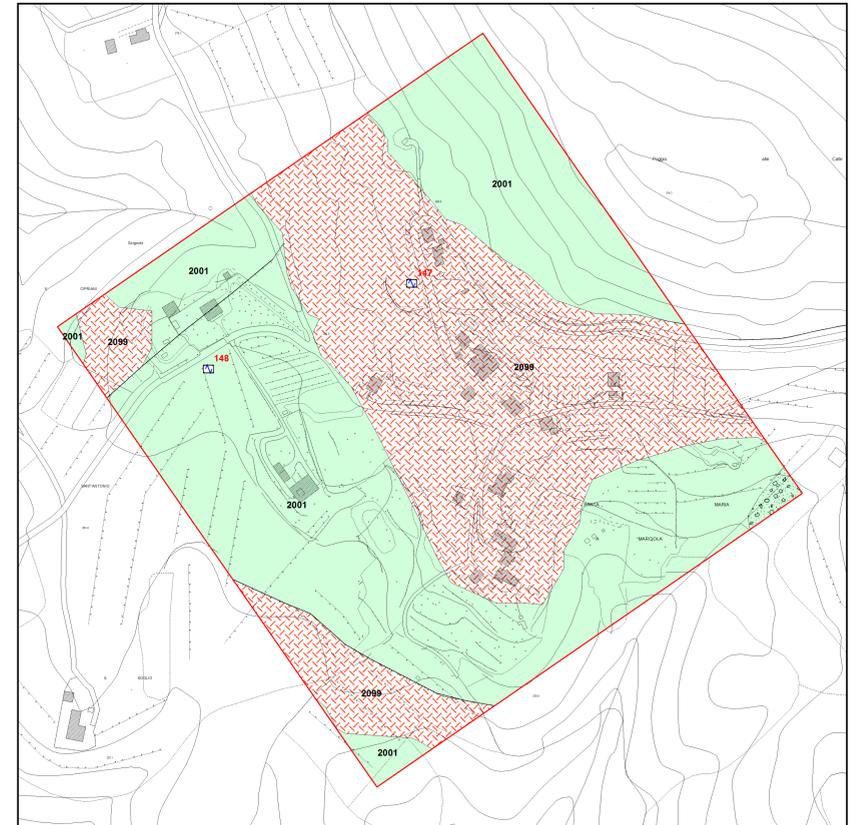


Mosciano



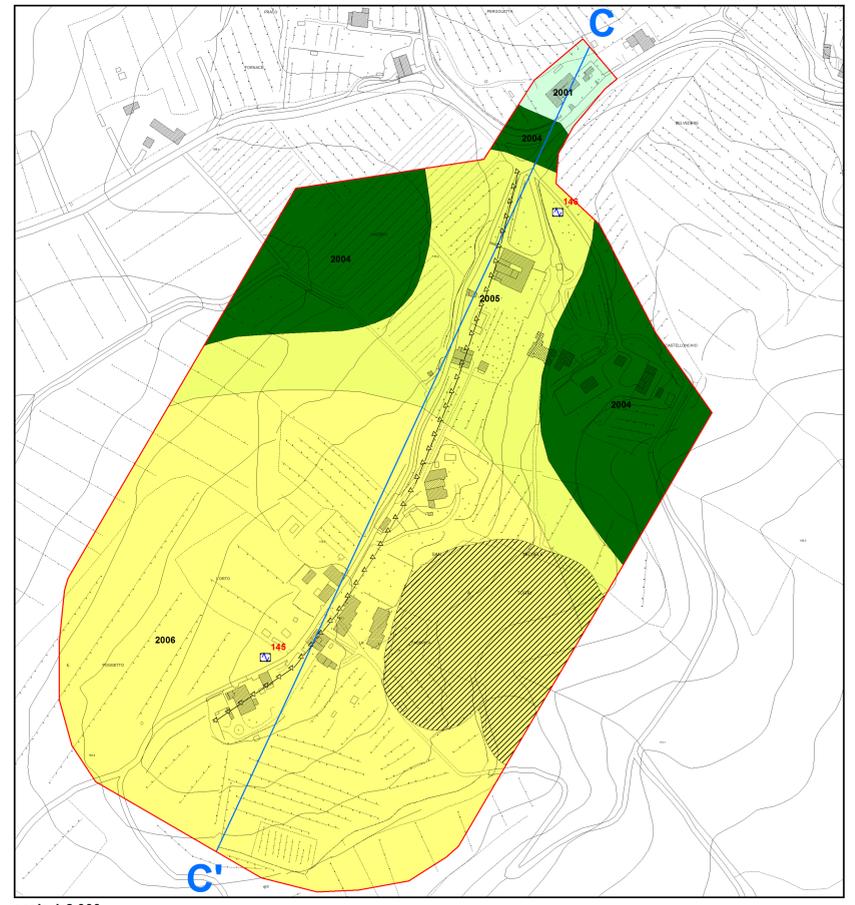
scala 1:2.000

Santa Maria a Marciola



scala 1:2.000

San Michele a Torri



scala 1:2.000